РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район"

изх. № ОБ-4331 -(1)
Плевен, 30.07. 2018 г.

ДО
ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР НА РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ
ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ГР. СОФИЯ
БУЛ. „ЦАР БОРИС III" № 136, ет. 10
П. К. 332 ГР. СОФИЯ

На Ваше писмо с изх. № 8044 - 4111/03.07.2018 г.

Относно: Инвестиционно предложение (ИП) за „Рекултивация на баластриера за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци и чакъли – „Долни Богров – Сметището" в границите на поземлени имоти 22304.797.1002, 22304.797.1003, 22304.797.1007, 22304.797.1008, м. „Дедова ливада", с. Долни Богров, район „Кремиковци", Столична община

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

В Басейнова дирекция Дунавски район (БДДР) е постъпило Ваше писмо, с наш вх. № ОБ-4331/09.07.2018 г. с искане за изготвяне на становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), свързано с прилагането на чл. 4а от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*. Относно горепосоченото ИП, изразявам следното становище:

1. Относно оценка на допустимостта на предложението от гледна точка на целите на опазване на околната среда и мерките за постигане добро състояние на водите, определени в плановете за управление на речните басейни:

Съгласно представената информация:

ИП предвижда рекултивация на баластриера за добив на подземни богатства в горепосочените имоти, намиращи се на левия бряг на незаливната тераса на р. Лесновска. Трайното предназначение на имотите е: „Нарушена", начинът за трайно ползване – „За кариера за пясък, чакъл и глини за строителната керамика". Цялото находище е на равен терен, като 65,4% от цялата площ е заета от езеро. Сухият откос от консеционната граница, който подлежи на рекултивация е 31% от цялата концесионна граница. Съгласно изготвения работен проект за рекултивация, се предвижда техническа и биологична рекултивация, в съответствие с изискванията на Наредба № 26. Рекултивацията има за задача обезопасяване, дооформяне, подравняване и запълване на нарушените от експлоатацията терени, така че новообразуваната негативна земна форма максимално да се впише в околния ландшафт. Едновременно с това, се цели да се създадат необходимите условия за провеждане на последващата биологична рекултивация.

За целите на рекултивацията се предвижда използването на земни маси, хумус, глина и некиселинни строителни отпадъци. Необходимите количества ще се доставят от откривките на намиращите се в непосредствена близост действащи кариери, както и от изкопни работи от започнати строително монтажни работи на територията на София област.

Рекултивацията условно се разделя на два етапа: първи етап с площ 13 461 м^2 и втори етап с площ 89 800 м^2. Разкривка и отнемане на хумусен пласт няма да се извършва и направо ще се пристъпи към техническа рекултивация с булдозер (насипване и подравняване на отработените пространства на кариерата и възстановяване на нарушените сухоземни площи и поземлени имоти). Обема на необходимите земни маси за насипните дейности възлиза на 763 210 м^3 (при първия етап 134 610 м^3 и при втория етап 628 600 м^3). Обемът на хумусните почви, необходими за изграждането на горния хумусен слой възлиза на 51 630,50 м^3 (при първия етап 6 730,50 м^3 и при втория етап 44 900,00 м^3). Съществен фактор за избора на механична рекултивация с цялостно запълнение на отработените пространства и нарушени терени е намиращата се в близост автомагистрала „Хемус".

С биологичната рекултивация (озеленяване на терените и създаване на охранителна зелена покривка) се цели възстановяване на растителността върху контура на нарушените площи и предотвратяване развитието на ерозионните процеси. Озеленяването се прави директно върху насипаните терени, като се предвижда затревяване и залесяване. Озеленяването включва и разхвърляне на минерални торове, поливане, косене. Залесяване ще се направи по границите на контура на концесионната площ със съобразени с високото ниво на подземните води храстови и дървесни видове. Необходимите агромероприятия (торене и поливане) се съчетават с тези от затревяването.

Не се предвижда водовземане от повърхностни води и/или подземни води. За питейно-битови нужди се предвижда доставка на бутилирана вода. Вода за промишлени нужди и за ще бъде доставяна с водоноски след сключен договор за доставка. В Проекта за рекултивация се предвижда поливането да се извърши чрез автоцистерна.

Характера на така представеното инвестиционно предложение не предполага формиране на производствени отпадъчни води. По време на дейностите по рекултивация се предвижда да се формират единствено битово-фекални отпадъчни води, като за тяхното третиране е предвидено поставяне на преносими химически тоалетни.

В представената информация не е посочен източника на снабдяване с вода на автоцистерните за поливане при биологичната рекултивация и какви са необходимите водни количества за тази цел.

1.1. <u>По отношение на План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г. в Дунавски район</u>

ПУРБ е приет с Решение № 1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет и публикуван на интернет страницата на Басейнова дирекция „Дунавски район" – www.bd-dunav.org, в секция „Управление на водите", подсекция „План за управление на речните басейни", част „ПУРБ 2016 – 2021 г. в Дунавски район".

1.1.1. <u>ИП попада в следните повърхностни и подземни водни тела (ВТ), както и зони за тяхната защита:</u>

1.1.1.1. Повърхностни водни тела

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено /СМВТ /ИВТ	Химично състояние	Екологично състояние/ потенциал
BG1IS600R1016	СТАРИ ИСКЪР	р. Стари Искър от вливане на р.Елешница при Елин Пелин до вливане в р. Искър при Световрачене	СМВТ	добро	лош (поради отклонение от стандартите за качество на околната среда (СКОС) по следните показатели БПК5, N-total, P-total, Р и N-съединения, МФ, МЗБ, ФБ, Риби)

Поставената цел за водното тяло до 2021 г. е: „*Постигане на СКОС за БПК5, N-total, P-total, Р и N-съединения, МФ, МЗБ, ФБ, Риби за умерен екологичен потенциал до 2021 г. Предотвратяване влошаване на екологичния потенциал по останалите елементи за качество. Предотвратяване на замърсяването и запазване на добро химично състояние.*". В ПУРБ 2016-2021 г. за водното тяло е определено изключение от постигане на добро екологично състояние по отношение на показателите с отклонения от СКОС на основание чл. 156в от Закона за водите (ЗВ) до 2027 г.

За предотвратяване и смекчаване на потенциални неблагоприятни въздействия от реализирането на ИП върху подземното водно тяло се предвиждат описаните по-долу мерки.

1.1.1.2. Подземни водни тела

Код на ВТ	Име на ВТ	Химично състояние	Количествено състояние
BG1G00000NQ030	Порови води в Неоген-Кватернера – Софийска долина	лошо (поради отклонение от СКОС по следните показатели Fe, Mn)	добро

Поставените цели и за ПВТ е 2021 г. са „*1. Запазване на добро количествено състояние; 2. Предотвратяване на влошаването на химичното състояние*". Водното тяло е определено в изключение от постигане на добро химично състояние по отношение на показателите с отклонения от СКОС на основание чл.156в от ЗВ до 2027 г..

За предотвратяване и смекчаване на потенциални неблагоприятни въздействия от реализирането на ИП върху подземното водно тяло се предвиждат описаните по-долу мерки.

1.1.1.3. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от ЗВ

Зони за защита на водите	Вид на зоната	не попада/попада (име, код) в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ	Зона за защита на питейните води от повърхностни водни тела	Не попада
	Зона за защита на питейните води от подземни водни тела	Попада (всички подземни водни тела)
чл. 119а, ал. 1, т. 2 от ЗВ	Зона за отдих и водни спортове	Не попада
чл.119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ	Чувствителна зона	Попада
	Уязвима зона	Не попада

Зони за защита на водите	Вид на зоната	не попада/попада (име, код) в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 4 от ЗВ	Зона за стопански ценни видове риби	Не попада
чл.119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ	Защитени територии	Не попада
	Зона за местообитания	Не попада
	Зона за птици	Не попада

1.1.1.4. Санитарно-охранителни зони, съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ

Към настоящият момент в района на ИП няма определени санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на *Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди* (Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г.). *Няма налични съоръжения за питейно водоснабдяване без определени СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения в буферни зони съгласно Приложение1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ. (http://www5 .moew.government.bg/?wpfb_dl=17375).*

1.1.2. Мерки, заложени в ПУРБ 2016 – 2021 г., които е необходимо да се вземат предвид при реализиране на ИП

А. Забрани и ограничения, свързани с предвидените дейности

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
GD_1	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	2. Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло.	GD_1_2

Съгласно предоставената информация, предвидените в ИП дейности не са в нарушение на горепосочените забрани и ограничения.

Б. Други мерки, свързани с предвидените дейности

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
PM_9	Предотвратяване на влошаването на състоянието на водите от проекти и дейности на етап инвестиционните предложения	Недопускане реализацията на инвестиционни предложения, водещи до негативна промяна на състоянието на водните тела	PM_9_2
DP_2	Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности	4. Програми за ликвидиране на стари промишлени замърсявания	DP_2_4

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
NI_1	Намаляване на замърсяването с нитрати от земеделски източници	10.Прилагане на приетите правила за добра земеделска практика извън нитратно уязвими зони	NI_1_10

Заключение: ПИ с идентификатори 22304.797.1002, 22304.797.1003, 22304.797.1007, 22304.797.1008, м. „Дедова ливада", с. Долни Богров, район „Кремиковци", Столична община имат трайно предназначение на територията „Нарушена" и начин за трайно ползване – „За кариера за пясък, чакъл и глини за строителната керамика". Цялото находище е на равен терен, като 65,4% от цялата площ е заета от езеро. Рекултивацията има за задача запълване на нарушените от експлоатацията терени, така че новообразуваната негативна земна форма максимално да се впише в околния ландшафт.

ИП за *„Рекултивация на баластриера за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци и чакъли – „Долни Богров – Сметището" в границите на поземлени имоти 22304.797.1002, 22304.797.1003, 22304.797.1007, 22304.797.1008, м. „Дедова ливада", с. Долни Богров, район „Кремиковци", Столична община"* попада в обхвата на мярката за опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване с код на действие GD_1_2 и мярката за предотвратяване на влошаването на състоянието на водите от проекти и дейности на етап инвестиционните предложения – PM_9_2.

ИП е допустимо спрямо мерките заложени в ПУРБ 2016 – 2021г. в Дунавски район при условие, че:

- не се допуска значително повишение на водното ниво в изкуствено създаденото езеро по време на неговото засипване;

- рекултивацията се извърши съгласно изискванията на *Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали*, с което ще се предотврати пряко и/или непряко отвеждане на замърсители в подземните и повърхностните води.

1.2 По отношение на План за управление на риска от наводнение (ПУРН) 2016 – 2021 г. в Дунавски район

ПУРН е приет с Решение № 1104/29.12.2016 г. на Министерски съвет. За утвърдените райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) са изготвени карти на заплахата и риска от наводнения при вероятен период за повторно настъпване 20 г., 100 г. и 1000 г.. ПУРН включва мерки за намаляване на риска от наводнения, една част от които са предвидени за конкретни РЗПРН, а други са общи за РБУ (Приложение № 9, Приложение № 16 и Приложение № 17 към ПУРН 2016 – 2021 г.).

ПУРН и картите на заплахата и риска от наводнения са публикувани на интернет страницата на БДДР – www.bd-dunav.org, секция „Управление на водите", подсекция „Управление на риска от наводнения", в част „План за управление на риска от наводнения" и част „Карти на заплахата и риска от наводнения".

1.2.1. Съгласно представената информация, ИП **попада** в РЗПРН с висок потенциален риск от наводнения с код BG1_APSFR_IS_041 и име *„р. Искър и притоци в Софийското поле"*. Картите на заплахата и риска от наводнения за този РЗПРН показват, че ИП не попада в граници на заливане при наводнения с вероятен период за повторно настъпване 20 г., 100 г. и 1 000 г.

Предвидената рекултивация на ПИ с горепосочените идентификатори чрез запълване, е възможно да доведе до покачване на водното ниво на водните площи. Това от своя страна би могло да увеличи риска от наводнение в този участък от РЗПРН с код BG1_APSFR_IS_041.

В уведомлението няма представена информация има ли достатъчен обем/площ за да бъдат поети изместените водни количества при запълването на водните площи.

1.2.2. Мерки, заложени в ПУРН 2016 – 2021 г., които следва да се вземат предвид при реализирането на ИП – няма заложени конкретни мерки, касаещи настоящото ИП.

В ПУРН 2016 – 2021 г. няма предвидени забрани и ограничения, касаещи реализирането на предвидените дейности.

Заключение: ИП е допустимо спрямо ПУРН 2016 – 2021 г. при условие, че дейностите предвидени в ИП не увеличават риска от наводнения, т. е. налице е достатъчен обем/площ за да бъдат поети изместените водни количества при запълването на водните площи.

2. Относно забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни предложения и/или въздействия в резултат от реализирането

Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от ЗВ, в т. ч. при не нарушаване на обществените интереси (съгласно чл. 49 от ЗВ).

С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 118а и чл. 134 от същият Закон.

Потенциалните въздействия в резултат от реализирането от ИП са описани и взети предвид при направените заключения за допустимостта на ИП в т. 1. от настоящето становище.

3. Относно информация за съществуващи или разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС.

В района, предвиден за реализиране на ИП (в обхват около 1 000 м) има 1 брой издадено разрешително за ползване на повърхностни води – №12260002/20.06.2011 г., с цел аквакултури и свързаните с тях дейности и краен срок 04.08.2027 г.

4. Относно информацията за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сондажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването.

ИП не предвижда водовземане от подземни водни тела.

5. Относно мотивирана оценка за значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Реализирането на ИП *„Рекултивация на баластриера за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци и чакъли – „Долни Богров – Сметището“ в границите на поземлени имоти 22304.797.1002, 22304.797.1003, 22304.797.1007, 22304.797.1008, м. „Дедова ливада“, с. Долни Богров, район „Кремиковци“, Столична община* попада в обхвата на мярката за опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване с код на действие GD_1_2 и мярката за предотвратяване на влошаването на състоянието на водите от проекти и дейности на етап инвестиционните предложения – PM_9_2.

ИП е допустимо спрямо мерките заложени в ПУРБ 2016 – 2021г. и ПУРН 2016 – 2021 г. в Дунавски район при условие, че:

- рекултивацията се извърши съгласно изискванията на *Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали*, с което ще се предотврати потенциално замърсяване на подземните и повърхностните води, вкл. възможно кумулативно въздействие от всички кариери в района;

- не се допуска значително повишение на водното ниво в изкуствено създаденото езеро по време на неговото засипване, респективно не се увеличаване на риска от наводнение в участъка от РЗПРП с код BG1_APSFR_IS_041 в съседство с нарушения терен;

- се спазват посочените мерки в т. 1.1.2. и нормативните изисквания посочени в т. 2. от настоящото становище.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС.

Предвид характера на дейностите в инвестиционното намерение, считам, че чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС е **неприложим** за ИП за *„Рекултивация на баластриера за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци и чакъли – „Долни Богров – Сметището“ в границите на поземлени имоти 22304.797.1002, 22304.797.1003, 22304.797.1007, 22304.797.1008, м. „Дедова ливада“, с. Долни Богров, район „Кремиковци“, Столична община.*

С уважение,
ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ
Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ * БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ ДУНАВСКИ РАЙОН ГР. ПЛЕВЕН

За Директор: Румелия Петрова
Директор на Дирекция: ПиР
Заповед за заместване:
РД-115/02.03.2018г.